



### XF-PTL13735-F

#### 主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.264
物方视野	Φ132.6mm
像方视野	Φ35mm
工作距离	280mm ± 3%
远心度	<0.04° (0.06°)
景深	11.7mm
光圈	F7.5
分辨力	18.8 μm
像方MTF	>0.3@140lp/mm
光学畸变	<0.038% (0.063%)
测量范围:	

120M 29.2 × 20.2	110.6 × 76.5mm
2' 23 × 23	87.1 × 87.1mm
4/3' 18 × 13.5	68.2 × 51.1mm
1.1' 14.2 × 10.4	53.8 × 39.4mm
1' 13.1 × 8.8	49.6 × 33.3mm
2K线扫描 2048 × 10 μm	77.6mm
4K线扫描 4096 × 7 μm	108.6mm

#### XF-PTLAAABB-C/F/P/M-(L90E)-(VI)

灿锐第IV代镜头  
物方FOV标称值  
像方FOV

内部转向型号 可调光阑型号  
相机接口  
(M和P口需标注后截距)

#### 可替换接口规格:

- 1、F口
  - 2、M42×1
- 需其它的接口和后截距  
请咨询销售

未注公差		未注角度公差	文件名称		
X.X	±0.2	±30min	XF-PTL13735-F-外形尺寸		
X.XX	±0.02		图样名称		
X.XXX	±0.005	图纸尺寸: A3			
	签名	日期/版本号	材料	比例	产品名称
设计				1:5	
更改1			数量		灿锐光学
更改2			共 张	第 张	灿锐光学 CAN RILL OPTICS

灿锐光学拥有本图纸描述内容的全部知识产权, 未经灿锐光学许可, 不得进行相关的生产。